	of Claims	

Applicati n No.	Applicant(s)
09/935,334	SATO ET AL.
Examiner	Art Unit
Stephen J Stein	1775

√	Reject d	1	
=	Allowed	+	

	(Thr ugh numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	N n-Elected	A	Appeal
ı	Interference	o	Objected

Cla	aim	Date								Date Claim Date								7	Claim Date									\neg					
	<u></u>	4								7		П	al					П		T		7					Γ						
Final	Original	12/17/04									'	Final	Original			- 1						1	Final	Original									
iĒ	٦	2	H								i	፰)ri					ı					iĒ	rig									.
	L	-											0				İ			-			1	0									
1_	1_	=											51									7		101	Г						\Box		
2	2	=									. [_		52		·							7		102									
3_	3	=		l									53							\exists				103							\Box		
4	4	=											54				Ī					7		104									\neg
	4												55								\Box]		105									
	4												56											106								\Box	
	1		Ш	_	Ш								57]		107									
5	8	=	Ш								L		58											108			•						
6	9	Ξ	Ш								╙		59]		109									
7	10	=	Ш						_		L	\perp	60]		110									
8	11	=	Ш					Ш					61				\perp	\perp]		111									
9	12	=	Ш		Ш	Ш	Щ	Ш		_	_		62	Ш	\Box	\Box				\prod		_		112	\Box	Ĺ							
10	13	=	Ш		Ш	Ш	Ш	Ш		_	L]	63	\square		_[]		113									
	معر	Ĺ	Ш		Ш	Ш		Ш	_[L		64			\bot	\perp	\Box	\bot	$oxed{J}$		_		114									
11	15	=	Ш		Ш	Ш	Ш	Ш		_	L		65			\Box			\perp	\prod		_		115					L				
L	16	_	Ш		Ш		_			_	L	\perp	66				[\perp				╛		116				L	L				
	17	L_	Ш	_						_	\perp		67	Ц		\sqcup		\perp				╛		117									
	18	_	Ш				L				L		68					\perp	\perp					118									
	19	L		_			L				L		69				[119							П		
L	20	<u> </u>	Ш				L						70			\Box								120									
	21	<u>L</u>	Ш		Ш		L	Ш			L		71											121									
	22 28 24									_	L		72											122									
	<u> 28</u>	_	Ш	_	Ц			Ш		_			73			Ц								123									
	214	ļ	Ш	_				Ш		_	oxdot		74			_	_	\dashv	\perp			╛		124									
	26	L.	Ш					Ш	_	_			75				_	\perp	\perp			╛	L	125	<u> </u>								
12	26	=	Ш	_	Ш			Ш		4	\perp	_	76		\Box	_	_	\perp	\perp			1		126	L		L		_				
	27	L	\sqcup		Ш		_		_	_	<u> </u>		77		_	_	_	_	\perp	_	丄	↲		127	L		L	L					
	28	<u> </u>	Ш	_				Ш		_	\perp		78		_	4	_	4	_	_		↲		128	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		L					
	29	L	\sqcup	_		Щ		Ш		_	\perp	_	79	Ц	_	_	_	_	\perp			╛		129			L		_				
	30	<u> </u>		_	_			Ш		_	┕		80	Ц	_	_	\dashv	4	4	_		1		130		L		_	L		\Box		
	31		\sqcup	_		Ш		Ш	_	_	\perp		81		_	_		_	4	_	丄			131	<u> </u>	L		L					
	32	_	Ш	_				Ш	_	4	_		82			_	_	4	_	4		4		132	L	L							
	33	_		_				Ш	_	4	\vdash		83		_	_	_	_	4	_		1		133	L	L	L		<u> </u>				
	34		$\vdash \downarrow$	_	Ш	Ш	Щ	\vdash	_	_	\vdash	_	84	\Box	_	_	_	_	4	\downarrow	_	4		134	<u> </u>	Ц.	L	L		Ш			
	35	H	${oxed}$		\sqcup	Ш		$\vdash \mid$	\dashv	4	\vdash	_	85	\Box	_	_	_	_	4	4	\perp	4	<u></u>	135	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	L	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_ '		
	36	\vdash	${oxdot}$	_	\sqcup	Ш	Щ	\square		_	\vdash	_	86	Ц	4		_	_	4	_	\perp	4	\perp	136	Щ	<u> </u>	L.	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	\Box		
	37	\vdash	$\vdash \downarrow$	_	\Box	\square	Ш	\vdash	_	4	L		87	Ц	_		_	_	4	\dashv		4	<u> </u>	137	Ш	$ldsymbol{\sqcup}$		Ш	L.	Ш		\sqcup	
	38	Ļ	$\vdash \vdash$	_	_	\square	\square	Н	_	4	\vdash	_	88	\sqcup	4	_	_	4	4	4	\bot	4	<u></u>	138	L			L		Ш		$ \bot $	
	39	Ľ	\sqcup	4	\sqcup	\sqcup		dash	\dashv	4	L		89	\sqcup	4	4	_	4	\perp	\perp	\perp	4	<u> </u>	139	Щ		<u> </u>	L.	L_	Ш	\Box	_	
	40	<u> </u>	${oxdot}$	_	\square	$\vdash \vdash$	\square	${oxed}$	-	\dashv	L		90	Ш	_	4		_	_	\perp	\perp	4	L	140	Щ			oxdot	L	Щ	\Box	_	
-	41	\vdash	$\vdash \downarrow$	4		\vdash	Щ	$\vdash \vdash$	\dashv	_	\perp	_	91		4	_	_	4	_	4	\bot	4	<u> </u>	141	Ш	L	L_	<u> </u>	<u>L</u>	Ш		ᆚ	
	42	\vdash	$\vdash \downarrow$			\square	\vdash	\sqcup	_	4	\vdash	1	92		4	\dashv	_	4	\dashv	4		4	<u></u>	142	Ш	L.,	L	<u> </u>	L		\sqcup		
	43		$\vdash \dashv$	-	\dashv	dash		dash	-	4	L	_	93	\Box	_	_	_	\perp	\perp	4		4	\vdash	143	Щ	<u> </u>	L.	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш			_
	44	\vdash	$\vdash \downarrow$	-	\dashv	\sqcup		Ш	-	4	<u> </u>		94	4	_	_	\dashv	+	\dashv	4		4	\vdash	144	Щ	<u> </u>	L_	Ш			·		
	45	\vdash	\dashv		\dashv	\vdash	Ш	$\vdash \vdash$	_	4	<u> </u>		95	4		_	-	4	_	\perp		4	\vdash	145	Щ	<u> </u>	Ľ	oxdot	L_				
	46		-			\vdash	Ш	$\vdash \dashv$	\dashv	4	 		96	_	_	4	_	4	\bot	\perp	\perp	4	<u></u>	146	Щ	<u> </u>			Ш				
	47	<u> </u>	${oxed}$		\dashv			$\vdash \dashv$	\dashv	4	<u> </u>		97	_	_	\dashv	_	4	_	\perp	\bot	4		147		<u> </u>	Щ	L					
	48	H		4	4	—	Щ	$\vdash \downarrow$	\dashv	4	_		98	_	_	_	_	\bot	4	\downarrow	_	4	<u></u>	148			$oxed{\Box}$	L]
	49	\vdash	\dashv	_	_	\sqcup	<u> </u>	\sqcup		4	\vdash	_	99	_		_	_	\dashv	_	4	\perp	1.	L	149	Ш	L			L				
	50	Ш									L	1	100					1_			\perp	_		150								Ţ	